

BRAZOS ARTICULADOS DIESEL



	450A Serie 450-II	450AJ Serie 450-II	510AJ
Altura de plataforma	13.72 m	13.72 m	15.81 m
Alcance horizontal	7.47 m	7.47 m	9.48 m
Altura de articulación	7.67 m	7.67 m	7.63 m
Giro (no continuos)	360°	360°	360°
Capacidad de plataforma (sin restricción)	230 kg	230 kg	230 kg
Giro de plataforma (hidráulico)	180°	170°	180°
Plumín - Longitud total	-	1.24 m	1.24 m
Plumín - Grado de articulación	-	145° (+78° / -67°)	145° (+75° / -70°)
A. Tamaño de plataforma	0.76 m x 1.83 m	0.76 m x 1.83 m	0.76 m x 1.83 m
B. Anchura total	1.98 m	1.98 m	2.26 m
C. Giro de cola (posición de trabajo)	Zero	Zero	Zero
D. Altura de almacenaje	2.30 m	2.30 m	2.30 m
E. Longitud de almacenaje	6.50 m	6.53 m	7.68 m
F. Distancia entre ejes	1.98 m	1.98 m	2.34 m
G. Distancia al suelo	0.36 m	0.36 m	0.36 m
Peso total de la máquina ¹	7,000 kg	7,100 kg	7,300 kg
Máxima presión sobre el suelo	5.3 kg/cm ²	5.48 kg/cm ²	3.37 kg/cm ²
Velocidad de traslación 4 x 2 x 2	5.6 km/h	5.6 km/h	-
Velocidad de traslación 4 x 4 x 2	7.2 km/h	7.2 km/h	7.2 km/h
Pendiente superable 4 x 2 x 2	30%	30%	-
Pendiente superable 4 x 4 x 2	45%	45%	45%
Ruedas (Rellenas de foam)	12 x 16.5	12 x 16.5	12 x 16.5
Oscilación del eje (opcional)	0.20 m	0.20 m	0.20 m
Radio de giro (interno)	1.73 m	1.73 m	2.00 m
Radio de giro (externo)	4.27 m	4.27 m	5.00 m
Motor diesel (Deutz F3M1011F)	35 kW	35 kW	35 kW
Capacidad, tanque de combustible	62.5 L	62.5 L	62.5 L
Tanque de hidráulico	113.6 L	113.6 L	113.6 L
Alimentación auxiliar	12V DC	12V DC	12V DC

¹ Las distintas opciones o normativas en cada país, pueden influir en pesos y dimensiones.
Las especificaciones pueden variar debido a las normativas de cada país o a las distintas opciones.

